



中華地工合成材技術學會

## 地工合成材技術應用與減碳效益研討會

### 活動簡章

為呼應全球趨勢與世界共同邁向淨零，政府於 2023 年公布施行「氣候變遷因應法」納入 2050 年淨零排放目標，以抑制全球升溫幅度不超過 1.5°C。政府提出「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，揭櫫十二項關鍵戰略，全力推動減碳作為。本次研討會主題為「地工合成材技術應用與減碳效益」，聚焦於地工合成材料的應用案例分享、碳盤查及減碳效益，期盼藉本研討會結合產官學各界力量，共同為落實環境永續目標而努力，逐步達成淨零的願景。

- 主辦單位：中華地工合成材技術學會、中華民國大地工程技師公會、台北市土木技師公會、臺北市水土保持技師公會、國立臺灣科技大學
- 活動日期：2025 年 9 月 9 日（星期二）08:30-16:20
- 活動地點：國立臺灣科技大學國際大樓 IB202 會議室
- 參加對象：政府工務相關部門、學術單位、各技師公會、工程顧問公司、建築師、對本研討議題有興趣的單位及個人
- 費用：800 元(含講義、餐點)，主辦單位會員 500 元
- 繳費方式：
  1. 轉帳匯款(臨櫃辦理、ATM 轉帳、網銀轉帳)
  2. 台灣土地銀行-大甲分行(005)
  3. 帳號：0230-0119-0059
  4. 戶名：社團法人中華地工材料協會
- 報名資訊：
  1. 報名時間：2025 年 8 月 29 日 17:00 前
  2. 名額限制：80 人，額滿截止。
  3. 報名方式：一律採線上報名(請先匯款)，報名網址：<https://pse.is/7vea4q>
  4. 聯絡電話：韓雅津秘書，0909-341-709
  5. E-mail：[cga18241543@gmail.com](mailto:cga18241543@gmail.com)



● 注意事項：

1. 報名完成後，學會將儘速發送報到通知 E-Mail。
2. 主辦單位將保留決定是否受理報名及調整議題等相關活動事宜之權利。
3. 本研討會可登錄技師訓練積分、公務人員終身學習參訓證明。

● 會場資訊：

國立臺灣科技大學國際大樓 IB202 會議室—台北市羅斯福路4段43號國際大樓

<https://maps.app.goo.gl/gE1p47eSppV9vUej8>



● 議程：

| 時間          | 議題                          | 講者                                                                              | 主持人    |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 08:30-09:00 | 報到、領取名牌及講義                  |                                                                                 |        |
| 09:00-09:20 | 開幕式/貴賓致詞                    | 中華地工合成材技術學會理事長<br>中華民國大地工程技師公會理事長<br>台北市土木技師公會理事長<br>臺北市水土保持技師公會理事長<br>國立臺灣科技大學 |        |
| 09:20-10:10 | 水利工程系統性減碳-碳預算管理             | 經濟部水利署                                                                          |        |
| 10:10-10:20 | 休息/交流                       |                                                                                 |        |
| 10:20-11:10 | 水土保持設施之減碳策略及碳排計算            | 詹勳全教授<br>國立中興大學                                                                 |        |
| 11:10-12:00 | 國道 4 號豐潭段加勁擋土牆設計與施工經驗分享     | 張智棟正工程師<br>台灣高速鐵路股份有限公司                                                         |        |
| 12:00-13:00 | 休息/午餐                       |                                                                                 |        |
| 13:00-13:50 | 台 9 線南迴公路隧道及加勁路堤工程碳足跡盤查實務分享 | 盧錦嫻計畫工程師<br>台灣世曦工程顧問股份有限公司                                                      |        |
| 13:50-14:40 | 永續韌性低碳工法新技術與實務應用            | 鄭恆志副總經理<br>盟鑫工業股份有限公司                                                           |        |
| 14:40-15:00 | 休息/交流                       |                                                                                 |        |
| 15:00-15:50 | 地工合成材料的綠色任務                 | 何嘉浚教授<br>國立台灣科技大學                                                               |        |
| 15:50-16:20 | 綜合討論/賦歸                     |                                                                                 | 全體與會人員 |